

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف الخامس
والعشرون
{محلول}



0573719385

أي الأعداد فيما يلي لا يمكن أن تكون أطوال أضلاع مثلث ؟

أ ١، ٥، ٣

ب ٥، ٥، ٥، ٥

ج ٧، ٤، ٩

د ٥، ٤، ٣



0573719385

خالد من مواليد عام ١٤٣٧ وأحمد أكبر منه ب ٣ سنوات ، متي يصبح
عمر خالد ثلاثة أرباع عمر أحمد ؟

د ١٤٤٧

ج ١٤٤٦

ب ١٤٤٥

أ ١٤٤٤

0573719385

Mwahn Alkhalij Educational
Company

سلك طوله ٢٠ سم ، صنع منه مربع ما مساحة المربع ؟

أ ١٦

ب ٢٠

ج ٢٥

د ٣٦

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 4

قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

س ٣

ص ٦

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

سؤال 5 : قارن بين :

- القيمة الأولى : س

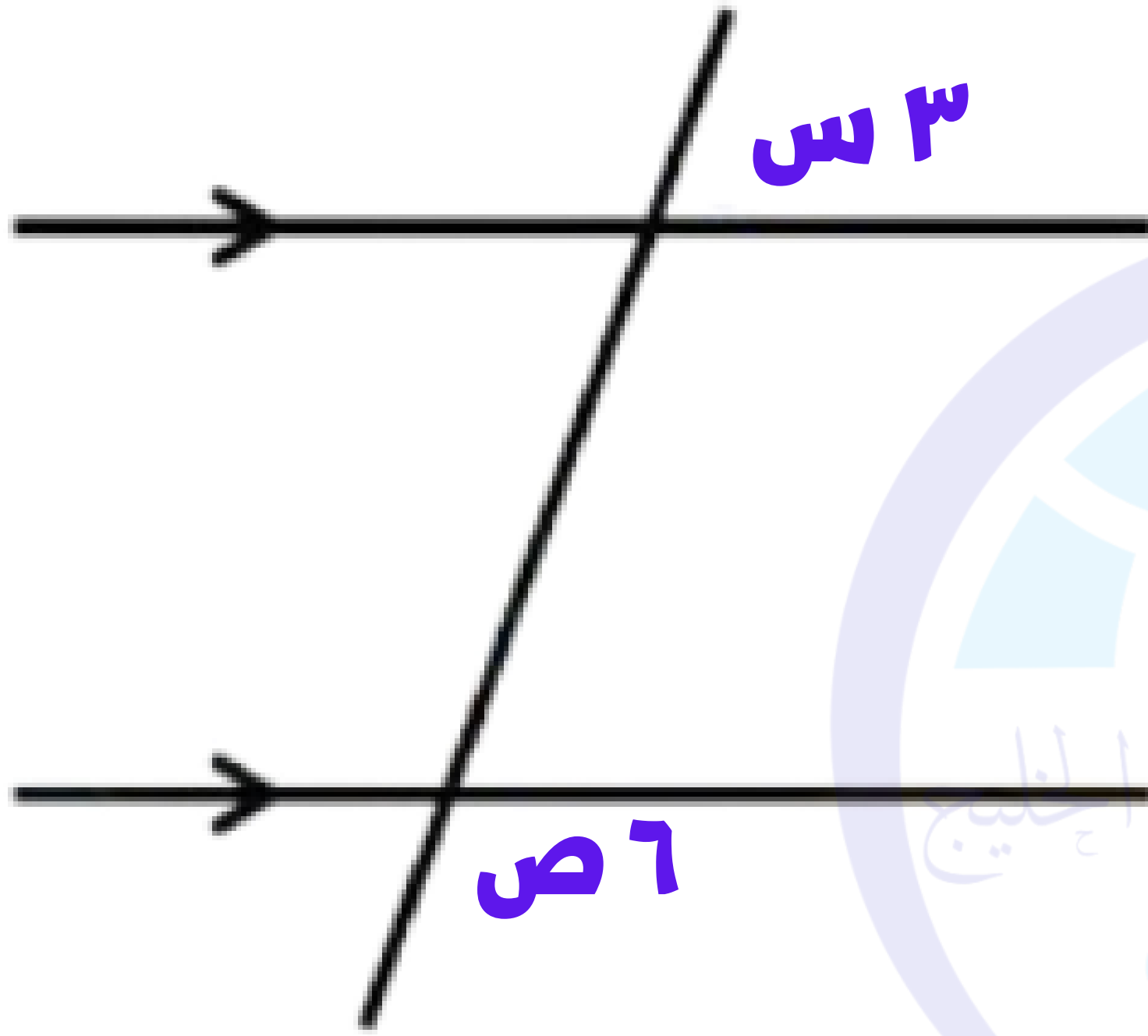
- القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

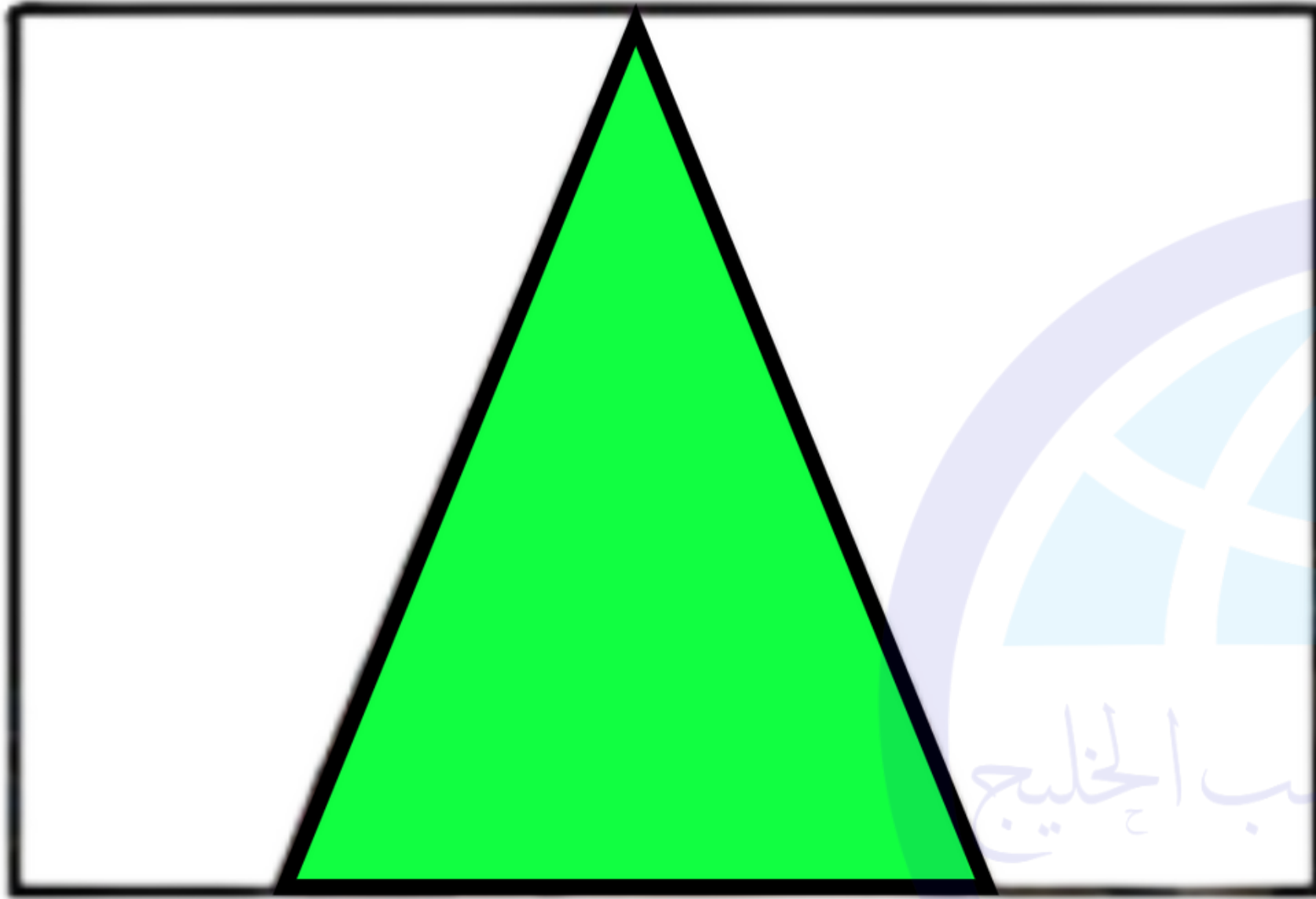
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company



الشكل مستطيل قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة المظلل

-القيمة الثانية : مساحة الغير مظلل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

حاصل ضرب عددين يساوي خمسة أمثال مجموعهما ناقص ٧ ، ما المعادلة التي تمثل ذلك ؟

أ $س \times ص = ٥س + ص - ٧$

ب $س \times ص = ٥(س + ص) - ٧$

ج $س \times ص = ٥(س + ص) + ٧$

د $س \times ص = ٥س + ٥ص + ٧$

0573719385

- القيمة الأولى : مجموع الزوايا الداخلية $2 \times$
- القيمة الثانية : مجموع الزوايا الخارجية

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 9 : قارن بين :

- القيمة الأولى : سرعة سيارة تقطع ١٠٠٠ كم في ساعتين
- القيمة الثانية : سرعة سيارة تقطع ٣٦٠ كم في ٣ ساعات

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0573719385

قارن بين :

$$\frac{6735-}{3456}$$

-القيمة الثانية :

$$\frac{2573-}{4321}$$

-القيمة الأولى :

أ القيمة الأولى أكبر

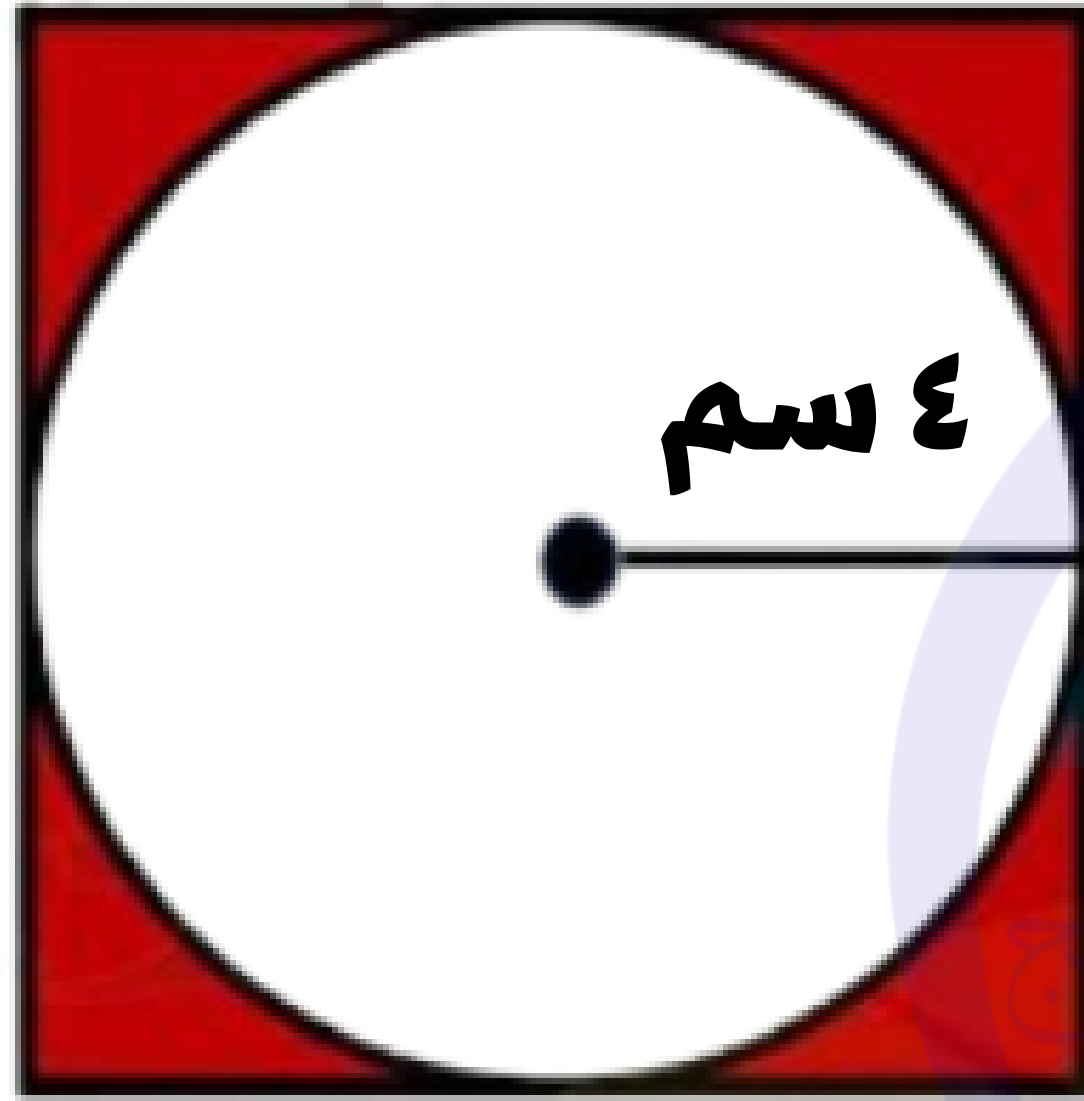
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليميةMwahb Alkhalij Educational
Company



أوجد مساحة الجزء المظلل

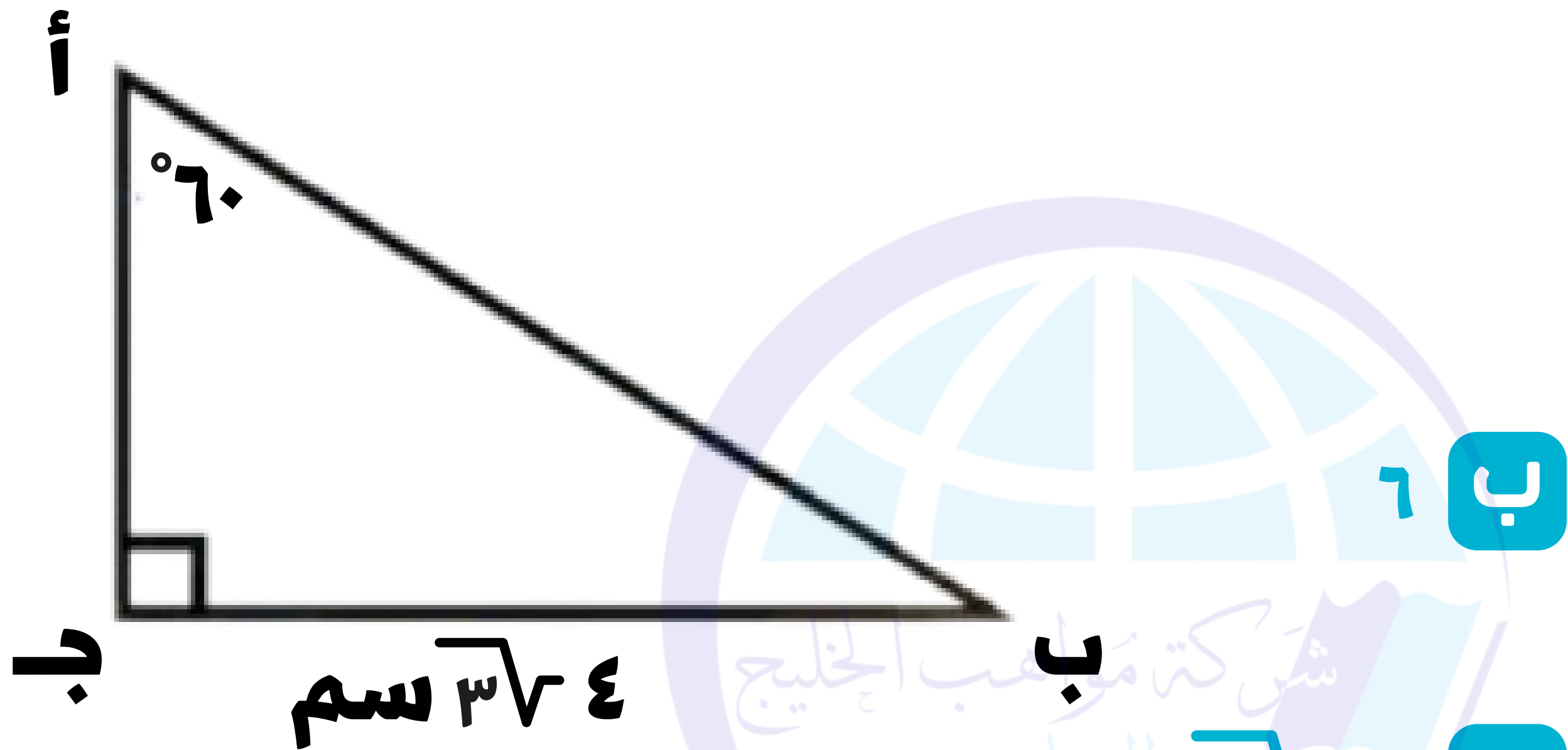
أ ٨ (٨ - ط)

ب ٨ (٤ - ط)

ج ١٦ (٤ - ط)

د ١٦ (ط - ٤)

ما طول أ ب ؟



أ 4

ج 8

ب 6

د $3\sqrt{3}$

إذا كان مع أحمد ومحمد ١٧ ريال ، وما مع أحمد يساوي مثلي ما
مع محمد ويزيد ٥ ريال ، أوجد المبلغ الذي مع محمد ؟

٦ د

٤ ب ٥ ج

٣ أ

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{1}{3} - \frac{1}{3^3}$ -القيمة الثانية : $\frac{1}{3} - \frac{1}{3^2}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

في سباق ما قطع متسابق مسافة محددة بسرعة تبلغ ٦ كم/س ، ثم قام بقطع نفس المسافة مرة أخرى بسرعة تبلغ ٧ كم/س لكي يتم السباق إذا كان الزمن المستغرق في الفترة الثانية يقل عن الأولي بمقدار $\frac{1}{7}$ ساعة ، فما هي المسافة الإجمالية لهذا السباق ؟

د ١٦ كيلومتر

ج ١٤ كيلومتر

ب ١٣ كيلومتر

أ ١٢ كيلومتر

إذا زاد بسط كسر ما ٢٠٠ ٪ وزاد مقام هذا الكسر ٣٥٠ ٪ أصبح الكسر الجديد $\frac{5}{12}$ ، فما هو الكسر الأصلي قبل الأضافة ؟

أ $\frac{5}{8}$

ب $\frac{8}{13}$

ج $\frac{9}{23}$

د $\frac{12}{5}$

عددان صحيحان النسبة بينهما $3 : 5$ ، وأصغر مضاعف مشترك لهما $= 60$ ،
فما قيمة العدد الأكبر؟

أ ١٥

ب ١٨

ج ٢٠

د ٢٦

إذا كان وزن قارورة ماء وهي ممتلئة = ٨ كجم ، و وزنها وهي ممتلئة للنصف = ٥ كجم ، فمقارن بين :

-القيمة الأولى : وزنها وهي فارغة -القيمة الثانية : ١,٥ كجم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahn Alkhalij Educational
Company

سؤال 19 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $\sqrt{3 \times \sqrt[3]{27}} \times \sqrt[3]{27 \times \sqrt{27}}$

- القيمة الثانية : ٩

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان هناك دوري للشطرنج يشترك فيه ١٦ لاعبا ، ولعب كل لاعب مع الآخر ٣ مباريات . فكم هو إجمالي عدد المباريات في هذا الدوري ؟

أ ٣٦٠

ب ٤٨٠

ج ٥٧٠

د ١١٢٠

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية
Mwahn Alkhalij Educational
Company

ما هي الدولة التي تنتج أكبر عدد من السيارات ؟

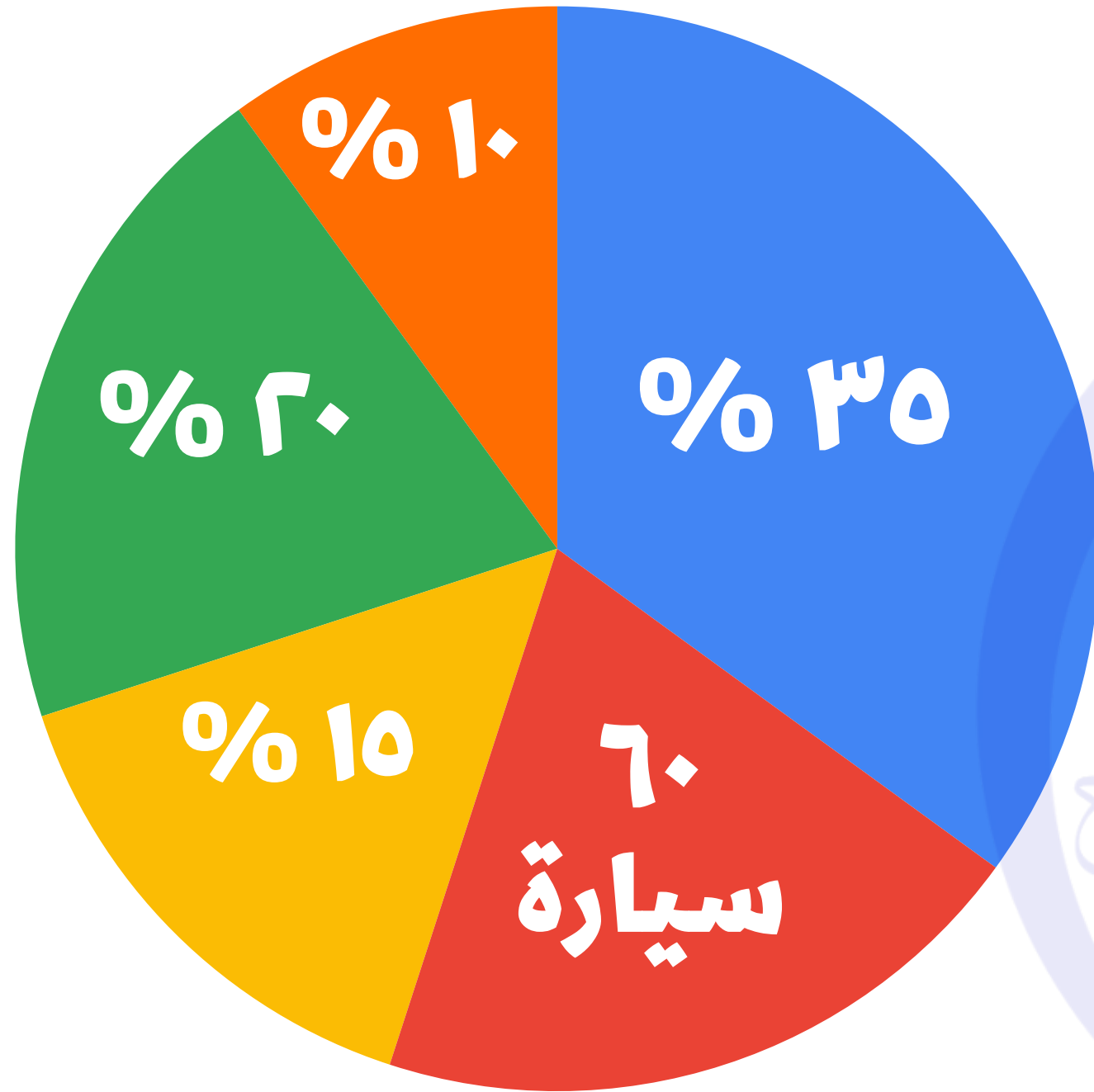
أ الصين

ج كوريا

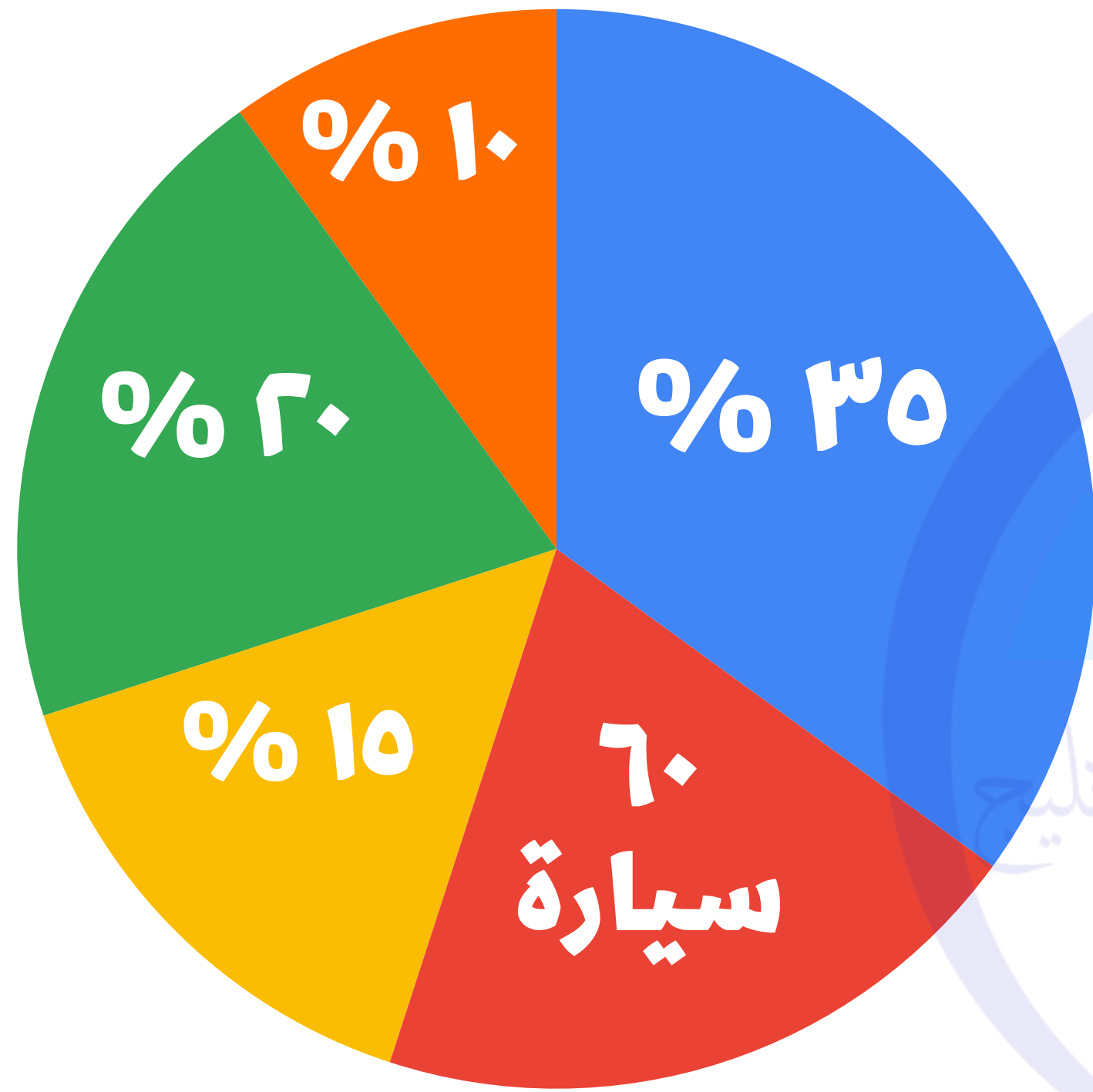
ب اليابان

د أمريكا

- كوريا
- أمريكا
- ألمانيا
- اليابان
- الصين



أوجد نسبة السيارات التي
أنتجتها أمريكا ؟



- كوريا
- أمريكا
- ألمانيا
- اليابان
- الصين

أ ١٠%

ب ١٥%

ج ٢٠%

د ٢٥%

إذا كان هناك ١٥ ورقة من فئة الريال و ٥ ريال وكان عدد الأوراق من فئة ٥ ريال = مثلي عدد الأوراق من فئة الريال فكم المبلغ الكلي ؟

٥٥ د

٧٠ ج

٦٠ ب

٨٠ أ

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational
Company

إذا كان $6 < س < ٤$ ، $ص = ٨$ ، فـقارن بين :

-القيمة الأولى : $٠,٧٥$

-القيمة الثانية : $\frac{س}{ص}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

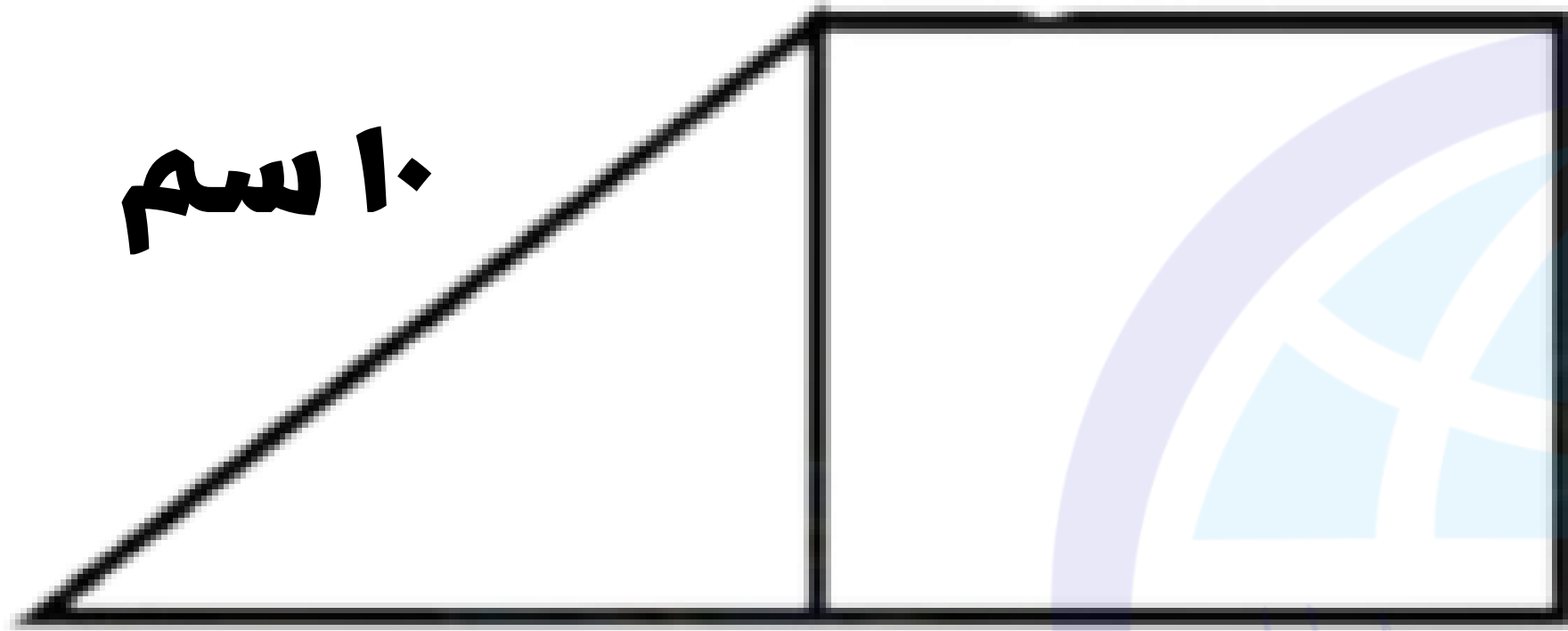
د المعطيات غير كافية



0573719385

٩ سم

١٠ سم



إذا كان مساحة المستطيل = ٧٢
سم^٢ أوجد مساحة المثلث ؟

أ ١٢

ب ٢٤

ج ٣٦

د ٧٢